

Tabla materiales utilizados

Aceros estructurales			Aceros para tubería API 5L			
Limite elástico Valores mínimos		Normativa actual UNE/EN-10025	Limite elástico Valores mínimos		Normativa actual	
Kp/mm ²	MPa		Kp/mm ²	MPa	API 5L	UNE/EN-10208-2
19	185	S 185				
24	235	S 235 JR G2	24.6	241	Gr. B	L 245 MB
26	255		29.5	289	X-42	L 290 MB
28	275	S 275 JR	32.3	317	X-46	---
36	355	S 355 J2 G4	36.5	358	X-52	L 360 MB
			39.4	386	X-56	---
			42.1	413	X-60	L 415 MB
			45.7	448	X-65	L 450 MB
			49.2	482	X-70	L 485 MB
			56.2	551	X-80	L 555 MB